

RAPPORT DE RECHERCHE **PRÉLIMINAIRE**

N° d'enregistrement national

établi sur la base des dernières revendications déposées avant le commencement de la recherche

FA 630788 FR 0303643

DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS		Revendication(s)	Classement attribué à l'invention per l'INPI	
etégorie	Citation du document avec indication, en cas de b des parties pertinentes	esoln,		
Χ	US 2001/008031 A1 (CANNELL DA 19 juillet 2001 (2001-07-19) * alinéas '0001!, '0017!, '0033 exemples 2-7 *		1-34	A61K7/075 A61K7/06
	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 2000, no. 03, 30 mars 2000 2000-03-30) 4 JP 11 343217 A (LION CORP), 14 décembre 1999 (1999-12-14) * abrégé * * exemples 2-4,7-9 *		1-34	
*	WO 94 04125 A (REVLON CONSUME 3 mars 1994 (1994-03-03) + exemple 19 +	R PROD CORP)	1-34	
	US 5 628 991 A (SAMAIN HENRI 13 mai 1997 (1997-05-13) * exemple 13 *	ET AL)	1-34	DOMAINES TECHNIQUES
1	GB 2 242 358 A (BOOTS CO PLC) 2 octobre 1991 (1991-10-02) * exemples 7,15 *		1-34	A61K
1	FR 2 587 208 A (SCHERNINSKI F 20 mars 1987 (1987-03-20) * page 2, ligne 33 - page 3,		1-34	
	US 5 124 354 A (GREEN MARTIN 23 juin 1992 (1992-06-23) * colonne 20, ligne 45-47; ex		1-34	
	US 2002/035070 A1 (SEVERYNSE- ET AL) 21 mars 2002 (2002-03 * exemples 2,7,11,22 *		1-34	
		-/		
	Date d'echèv	ernent de la recherche		Examinateur
	27	novembre 2003	Sala	-Jung, N
X : parti Y : parti autre A : arriè	ATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS iculièrement pertinent à lui seut culièrement pertinent en combinaison avec un s document de la même catégorie re-plan technologique igation non-écrits ment intercataire	de dépôt ou qu'à u D : cité dans la dema L : cité pour d'autres :	et bénéficiant d'u et qui n'e été pui ine date postérie nde raisons	ne date antérieure blé qu'à cette date ure.

5



5

EPO FORM 1503 12.00 (POCC14)

RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE

F

établi sur la base des dernières revendications déposées avant le commencement de la recherche FA 630788 FR 0303643

N° d'enregistrement national

	MDUSTRIELLE			
DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS		Revendication(s) concemée(s)	Classement attribué à l'invention par l'iNPi	
Catégorie	Citation du document avec Indication, en cas de besoln, desparties pentinentes		-	
x X	FR 2 732 215 A (SEDERMA SA) 4 octobre 1996 (1996-10-04) * page 4; exemples A,B *	1-34		
x X	FR 2 698 268 A (OREAL) 27 mai 1994 (1994-05-27) * exemple 1 *	1-33		
x	US 5 075 102 A (THIRY DANIELE ET AL) 24 décembre 1991 (1991-12-24) * colonne 2, ligne 46-52; exemples 1-6	1-34	·	
x ,	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 013, no. 107 (C-576), 14 mars 1989 (1989-03-14) & JP 63 284119 A (POLA CHEM IND INC), 21 novembre 1988 (1988-11-21) * abrégé *	1-34		
X	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 011, no. 053 (C-404), 19 février 1987 (1987-02-19) 3 JP 61 215318 A (SHISEIDO CO LTD), 25 septembre 1986 (1986-09-25) * abrégé *	1-34	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (Int.CL.7)	
	EP 0 531 111 A (UNILEVER PLC ;UNILEVER N (NL)) 10 mars 1993 (1993-03-10) * page 4, ligne 17-25; exemples 14-21,25,27 *	IV 1-34		
X	EP 0 375 388 A (UNILEVER PLC; UNILEVER N (NL)) 27 juin 1990 (1990-06-27) * page 4, ligne 5-35; exemples 2-9,15-19 tableau 2 *	1 . 1		
	-/			
	Date d'echèvement de la recherche 27 novembre 20	03 Sala	Examinateur Jung, N	
X : partic Y : partic autre A : amèr O : divuk	TÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS T: théorie ou pr E: document de sullèrement pertinent à lui seui sullèrement pertinent en combinaison avec un document de la même catégorie document de la même catégorie pation non-écrite T: théorie ou pr E: document de à la date de à la date de dépôt ou document de la même catégorie D: cité dans la elapation non-écrite L: cité pour d'a	rincipe à la base de l'im e brevet bénéficiant d'u dépôt et qui n'a été put qu'à une date postéries demande utres raisons	vention ne date antérieure Alé qu'à cette date ure.	



RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE

établi sur la base des dernières revendications déposées avant le commencement de la recherche N° d'enregistrement national

FA 630788 FR 0303643

DOCL	MENTS CONSIDÉRÉS COMME PER	RTINENTS B	endication(s) cemée(s)	Classement attribut à l'invention par l'il	
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besc des parties pertinentes	oin,		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
X	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 2003, no. 07, 3 juillet 2003 (2003-07-03) & JP 2003 081782 A (LION CORP) 19 mars 2003 (2003-03-19) * abrégé * alinéas '0001!,'0010!-'0012!,'0036!-'00	•	34		
x √	WO 03 015730 A (OREAL ; CANNELL (US); NGUYEN NGHI VAN (US)) 27 février 2003 (2003-02-27) * allnéas '0024!-'0026!; exemp		34		
X	US 5 804 172 A (AULT FREDERICK 8 septembre 1998 (1998-09-08)	K) 1-	34	·	
Y	* colonne 1, ligne 20-25,54-61 * colonne 2, ligne 17-20,40-44 * colonne 4, ligne 1-7 *	* 1-	34	. •	
X	US 4 666 712 A (HOLLENBERG DET) 19 mai 1987 (1987-05-19) * colonne 1, ligne 52-60 * * colonne 2, ligne 11-58; exemp		34	DOMAINES TECHN RECHERCHÉS (I	
X	EP 0 770 399 A (YU RUEY J;SCOVAN (US)) 2 mai 1997 (1997-05-0) * exemples 1,18 * * page 2, ligne 40-53 * * page 3, ligne 41,42 * * page 4, ligne 37,38 * * page 5, ligne 34,35 *	TT EUGENE J 1- 02)	34		
X	WO 01 97755 A (HENKEL KGAA ;KLI (DE)) 27 décembre 2001 (2001-12 * page 1-2 * * page 8, ligne 1,2 * * page 10, ligne 29 - page 11,	2-27)	34		
		ovembre 2003	Sala	Examinateur u-Jung, N	
X : parti Y : parti autn A : amlé O : divu	ATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS culièrement pertinent à lui seul culièrement pertinent en combinatson avec un odocument de la même catégorie re-plan technologique igation non-éorite ument intercalaire	T: théorie ou principe à l E: document de brevet b à la date de dépôt et d de dépôt ou qu'à une D: cité dans la demande L: cité pour d'autres rais à: membre de la même	énéficiant d'u pul n'a été pu date postérie ons	me date anteneure blié qu'à cette date ure.	······································



RAPPORT DE RECHERCHE **PRÉLIMINAIRE**

établi sur la base des dernières revendications déposées avant le commencement de la recherche

FA 630788 FR 0303643

N° d'enregistrement national

DOCL	JMENTS CONSIDÉRÉS COMME	PERTINENTS	Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI	
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes			•	
X	EP 0 855 178 A (KAO CORP) 29 juillet 1998 (1998-07-29 * page 2, ligne 24-46 *	9)	1-34		
Y ,	FR 2 100 198 A (ATLAS CHEM 17 mars 1972 (1972-03-17) * page 1, ligne 22-27 * * page 4; tableaux 1-3 *	IND)	1-34		
				DOMAINES TECHNIQUES	
		•		RECHERCHÉS (Int.CL.)	
		•			
		achèvement de la recherche 27 novembre 200	3 Sala	Examinateur 1-Jung, N	
X : perti Y : perti autn A : amiè	ATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS iculièrement pertinent à lui seul iculièrement pertinent en combinaison avec un e document de la même catégorie are-plan technologique	T : théorie cu prin E : document de li à la date de dé de dépôt ou qu D : cité dans la de L : cité pour d'auri	cipe à la base de l'in revet bénéficiant d'i pôt et qui n'a été pu 'à une date postérie mande res raisons	vention une date antérieure bilé qu'à cette date ure.	
0 : d/w	sre-paar technologique ligation non-écrite ument intercelaire			nent correspondant	